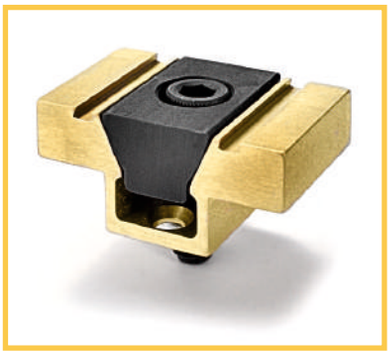
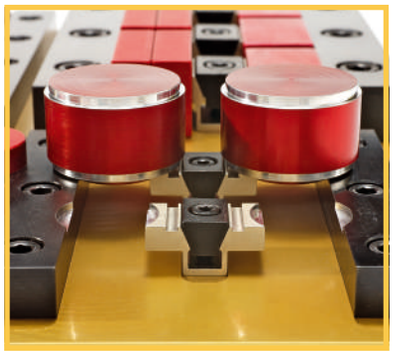
Formschluss-Doppelkeilspanner für Vorrichtungsplatten

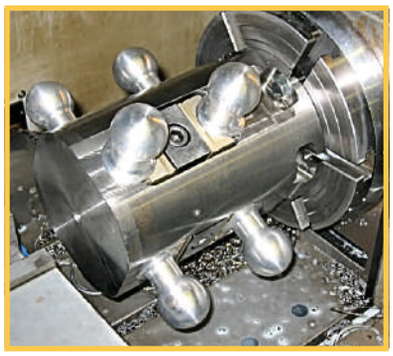
Formschluss-Doppelkeilspanner haben extrabreite Backen, die sich entsprechend der Werkstückform fräsen lassen, um eine **formschlüssige Spannung** zu erhalten. Erhältlich in fünf Größen. Die Vorteile:

- sichere Spannung von Werkstücken mit ungewöhnlicher Kontur,
- verspannungsfreie Spannung labiler Werkstücke,
- gleichzeitige Spannung von 2 Werkstücken und damit platzsparend,
- hohe Produktivität durch geringe Nebenzeiten,
- ideal für Bearbeitungszentren, Fräs- und Bohrmaschinen.

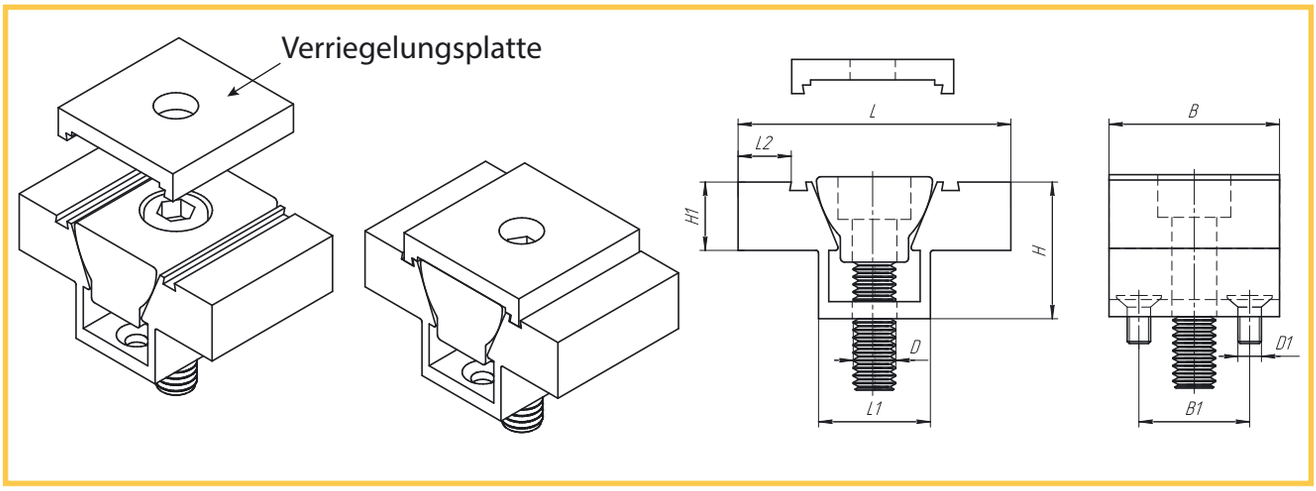
Zum Bearbeiten des Doppelkeilspanners, benötigen Sie eine Verriegelungsplatte. Diese ist dabei oder kann separat bestellt werden. Sie hält die Backen während des Formfräsens positionsstabil und vibrationsfrei.







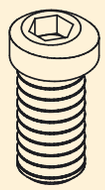
Spannkraft	Anzugsmoment	L	H	B	B1	L1	H1	L2	D1	D	Verriegelungsplatte	St. / Pack	Art. Nr.
[kN]	[Nm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]					
2,23	3,4	28,6	12,7	15,7	10,16	10,67	6,3	4,6	M2	M4	Ja	1	80050
2,23	3,4	28,6	12,7	15,7	10,16	10,67	6,3	4,6	M2	M4	Nein	1	80055
6,68	14,3	38,1	19,1	23,9	15,87	16,05	9,4	6,6	M4	M6	Ja	1	80075
6,68	14,3	38,1	19,1	23,9	15,87	16,05	9,4	6,6	M4	M6	Nein	1	80080
8,90	14,5	50,8	25,4	31,8	20,62	20,83	12,7	9,9	M4	M8	Ja	1	80100
8,90	14,5	50,8	25,4	31,8	20,62	20,83	12,7	9,9	M4	M8	Nein	1	80105
15,58	38,4	76,2	38,1	47,5	30,48	30,86	19,1	15,7	M5	M12	Ja	1	80150
15,58	38,4	76,2	38,1	47,5	30,48	30,86	19,1	15,7	M5	M12	Nein	1	80155
26,70	74,6	101,6	50,8	63,5	41,28	41,28	25,4	20,3	M6	M16	Ja	1	80200
26,70	74,6	101,6	50,8	63,5	41,28	41,28	25,4	20,3	M6	M16	Nein	1	80205
L2 ist das Maß, das für die Ausfräsung zur Verfügung steht													



Ersatzteile

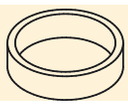
Exzenterschrauben

für	St./Pack	Art.Nr.
50204	10	50363
50206	10	50365
50207	8	*50366
50208	8	50367
53140, 54110	1	50368
50210	4	50369
50212	4	50371
54014	1	50372
50216	4	50373
54116	1	50374
* V2A-Ausführung		



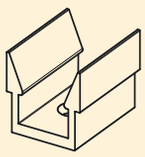
Unterlegring

für Schraube	St./Pack	Art.Nr.
M12	1	20014
M16	1	20016



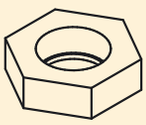
Doppelkeil-Aluprofil

für DK-Spanner	St./Pack	Art.Nr.
80250	6	60205
80375	6	60207
80500	8	60210
80750	6	60220
81000	4	60230
81500	2	60240
82000	2	60245



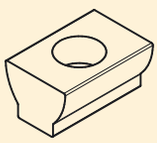
Sechskantscheiben

für Schraube	St./Pack	Art.Nr.
M4	10	10580
M6	10	10582
M8	8	10584
M8, V2A	8	*10585
M10	4	10586
M12	4	10590
M16	4	10592
* V2A-Ausführung		



Doppelkeil-Stahlprofil

für DK-Spanner	St./Pack	Art.Nr.
80250	6	60305
80375	6	60307
80500 / 80050	8	60310
80750 / 80075	6	60320
81000 / 80100	4	60330
81500 / 80150	2	60340
82000 / 80200	2	60350

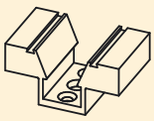


Krallenscheibe

für Schraube	St./Pack	Art.Nr.
M10	8	12584
M12	8	12588
M16	4	12592

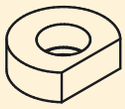
Formschluss-Doppelkeil-Alu

für	St./Pack	Art.Nr.
80050	1	60140
80075	1	60125
80100	1	60135
80150	1	60160
80200	1	60180



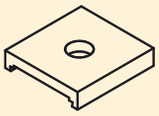
Formschluss-Klemmscheibe

für Schraube	St./Pack	Art.Nr.
M6	4	10604
M10	4	10606
M12	4	10612
M16	4	10616



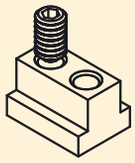
Verriegelungsplatte

für	St./Pack	Art.Nr.
80050	1	60143
80075	1	60145
80100	1	60155
80150	1	60165
80200	1	60185



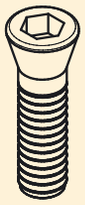
T-Nutenstein*

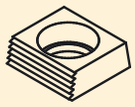
für T-Nut	St./Pack	Art.Nr.
8 mm	2	50708
10 mm	2	50710
12 mm	2	50712
14 mm	2	50714
16 mm	2	50716
18 mm	2	50718
20 mm	2	50720
22 mm	2	50722
* inklusive Arretierungsschraube		



Spanndorn-Schraube

für Spanndorn	St./Pack	Art.Nr.
38000	1	38001
38050	1	38002
38100	1	38010
38150	1	38020
38200	1	38032
38250	1	38042
38300 / 38350	1	38052
38400 / 38450	1	38072



Rechteck-Klemmscheibe

für Schraube	St./Pack	Art.Nr.
M10	1	21006
M12	1	21016
M16	1	21026